# BOLLETTINO

DR

# Musei di Zoologia ed Anatomia comparata

11,695 della R. Università di Torino

N. 346 pubblicato il 29 Aprile 1899

Vol. XIV

Viaggio del Dott. Enrico Festa nel Darien e regioni vicine.

G. A. BOULENGER.

Poissons de l'Amérique Centrale.

#### TELEOSTEI

# Elopidæ.

1. Elops saurus, L. - Golfe de Panama.

# Clupeidæ.

2. Engraulis ischanus, Jord. & Gilb. — Rio Sabana (Darien).

# Characinidæ.

3. Piabucina festae, sp. n.

Hauteur du corps 4 fois dans la longueur totale, longueur de la tête  $4\frac{1}{3}$  fois. Diamètre de l'oeil égal à la longueur du museau, au double de l'espace interoculaire, compris  $4\frac{1}{2}$  fois dans la longueur de la tête; mâchoire inférieure dépassant un peu le museau; dents au nombre de 26 à la mâchoire supérieure, de 32 à la série mandibulaire externe; maxillaire s'étendant jusqu'au dessous du bord antérieur de l'oeil. Dorsale 9, commençant à égale distance du bout du museau et du sinus de la caudale, un peu en arrière de la base des ventrales; dorsale adipeuse très petite. Anale 11, dont 8 branchus. Pectorale mesurant les  $\frac{3}{4}$  de la tête, plus longue que la ventrale. Caudale fortement échancrée, écailleuse sur sa moitié basilaire. Ecailles au nombre de 28 en série longitudinale, de 8 en série transversale. Brun olive très foncé en dessus, blanchâtre en dessous; nageoires uniformément grises.

Longueur totale 160 millim.

Laguna della Pita (Darien). Un seul spécimen.

- 4. Tetragonopterus rutilus, Jen. Laguna della Pita (Darien); Rio Cianati (Darien); Monkey-Hill (Colon).
  - 5. Anacyrtus guatemalensis, Gthr. Rio Lara (Darien).
  - 6. Curimatus magdalenæ, Stdr. Laguna della Pita (Darien).

# Siluridæ.

- 7. Arius dovii, Gill. Rio Sabana (Darien).
- 8. Arius guatemalensis, Gthr. Rio Sabana, Rio Lara (Darien).
- 9. Arius planiceps, Stdr. Rio Sabana, Rio Cianati (Darien).
- 10. Arius multiradiatus, Stdr. Rio Cianati (Darien).
- 11. Ælurichthys pinnimaculatus, Stdr. Rio Tuyra (Darien). Un individa donné à M. Festa par M. Compagnani.

# C prinodontidæ.

- 12. Poecilia mexicana, Stdr. Monkey-hill (Colon).
- 13. Poecilia elongata, Gthr. Rio Tuyra, Rio Sabana (Darien).

#### Murænidæ.

- 14. Muraena catenata, Bl. Colon.
- + 15. Muraena panamensis, Stdr. Ile Flamenco (Panama).

#### Scombresocidæ.

16. Belone truncata, Les. — Golfe de Panama.

#### Mugilidæ.

- 17. Mugil incilis, Hancock. Colon.
- 18. Mugil hospes, Jord. Rio Sabana (Darien).

#### Berycidæ,

19. Holocentrum suborbitale, Gill. — Ile Flamenco, Panama.

#### Serranidæ.

- 20. Epinephelus analogus, Gill. Golfe de Panama.
- 21. Epinephelus multiguttatus, Gthr. Golfe de Panama.
- 22. Centropomus ensiferus, Poey. Rio Sabana (Darien).
- 23. Mesoprion griseus, C. & V. Rio Tuyra (Darien).
- 24. Mesoprion argentiventris, Ptrs. Golfe de Panama.
- 25. Lobotes surinamensis, Bl. Rio Tuyra (Darien).

#### Pristipomatidæ.

- 26. Pristipoma leuciscus, Gthr. Golfe de Panama.
- 27. Pristipoma dovii, Gthr. Golfe de Panama.
- 28. Pristipoma chalceum, Gthr. Golfe de Panama.

### Gerridæ.

- 29. Gerres peruvianus, C. & V. Golfe de Panama.
- 30. Gerres californiensis, Gill. Golfe de Panama.

#### Sciænidæ.

- 31. Corrina vermicularis, Gthr. Rio Tuyra (Darien).
- 32. Corvina ensifera, Jord. & Gilb. Rio Tuyra (Darien).
- 33. Corvina strabo, Gilb. Rio Tuyra, R. Sabana, R. Cianati, R. Cucunati (Darien).

# Polynemidæ.

34. Polynemus approximans, Lay & Benn. — Golfe de Panama, Rio Sabana (Darien).

#### Chætodontidæ,

- 35. Chaetodon capistratus, L. Rio Tuyra (Darien).
- 36. Chaetodon humeralis, Gthr. Rio Tuyra (Darien).

#### Pomacentridæ.

- 37. Pomacentrus rectifrenum, Gill. Ile Flamenco, Panama.
- 38. Pomacentrus flavilatus, Gill. Golfe de Panama.

# Acronuridae.

39. Acanthurus crestonis, Jord. & Starks. — Golfe de Panama.

#### Scombridæ.

- 40. Cybium concolor, Lock. Golfe de Panama.
- 41. Echeneis naucrates, L. Golfe de Panama.

#### Carangidæ.

- 42. Caranx hippos, L. Golfe de Panama.
- 43. Chloroscombrus orqueta, Jord. & Gilb. Golfe de Panama.
- 44. Argyriosus setipinnis, Mitch. Golfe de Panama.
- 45 Trachynotus paloma, Jord. & Starks. Golfe de Panama.
- 46. Chorinemus occidentalis, L. Rio Sabana (Darien).

#### Cottldæ.

47. Prionotus horrens, Rich. — Golfe de Panama.

# Gobiidæ.

- 48. Gobius soporator, C. & V. Rio Tuyra (Darien), Ile Flamenco.
- 49. Euctenogobius saggitula, Gthr. Rio Cucunati (Darien).

#### Batrachidæ.

50. Porichthys notatus, Gir. — Rio Tuyra (Darien).

#### Blenniidæ.

51. Clinus macrocephalus, Gthr. — Ile Flamenco.

#### Pleuronectidæ.

52. Hippoglossina sabanensis, sp. n.

Sinistral. Hauteur du corps  $1\frac{3}{4}$  fois dans la longueur totale, longueur de la tête 4 fois. Fente buccale 2 3/4 fois dans la longueur de la tête; maxillaire atteignant le tiers postérieur de l'oeil; dents petites, plus développées du côté droit; yeux médiocrement grands, à diamètre compris 5 fois dans la longueur de la tête, l'inférieur un peu en avant du supérieur; espace interoculaire tectiforme, mesurant à peine la moitié de l'oeil. Branchiospines très courtes, tuberculeuses, au nombre de 6 à la partie inférieure du premier arceau. Dorsale 76, commençant au dessus du tiers antérieur de l'oeil supérieur; les plus longs rayons mesurent la moitié de la longueur de la tête. Anale 63. Pectorale gauche un peu plus longue que la droite,  $1\frac{2}{5}$  fois dans la longueur de la tête. Ventrale gauche 2 fois plus longue que la droite, aussi longue que la tête. Caudale un peu plus courte que la tête, son bord libre forment un angle ouvert, les rayons médians plus de moitié plus longs que le externes. Hauteur du pédicule caudal le double de sa longueur. Ecailles fortement ciliées des deux côtés du corps, 110 33/40; ligne latérale fortement courbée au dessus de la pectorale. Gris-brun foncé; trois grandes ocelles noires bordées de bleuâtre: deux superposées sur le milieu du corps, chacune d'elles à distance égale de la ligne latérale et de la nageoire verticale, la troisième sur la ligne latérale un peu en avant du pédicule caudal; pectorales jaunâtres, ventrales noirâtres.

Longueur totale 230 millimètres.

Un spécimen du Rio Sabana, Darien.

- 53. Citharichthys Gilberti, Jenk. & Everm. Golfe de Panama.
- 54. Symphurus williamsi, Jord. & Culv. Embouchure du R. Tuyra (Darien).

# Tetrodontidæ.

55. Tetrodon annulatus, Jen. — Rio Tuyra, Rio Sabana (Darien).